

LABORATIVT ARBETE: SÄKERHET VID LABORATIONER

Skaderisk:	Förebyggande åtgärder:	Åtgärder om det händer:
Frättskador på huden <i>Syror, baser, brom</i>	Labbrock: - En bra labbrock skyddar huden från frättskador. Håll till i dragskåp: - Håll alltid till i dragskåp om kemiläraren inte har gett andra instruktioner. Detta minimerar risken att spilla farliga kemikalier på kroppen.	Skölj med vatten: - Skölj med kranvatten en stund på huden. - Vid spill av bas - skölj tills den tvåliga känslan försvunnit.
Ögonskador <i>Främst syror & baser</i>	Skyddsglasögon: - Skyddsglasögon är den viktigaste säkerhetsutrustningen i lab. salen! Håll till i dragskåp.	Ögondusch: - Skölj så snabbt som möjligt med ögondusch. Skölj länge! - Hjälプ vid behov den drabbade personen. - Se till att ögonlocken hålls öppna. Ambulans till ögonklinik.
Brand <i>Brandfarliga kemikalier</i> <i>Öppna lågor från brännare</i>	Var försiktig: - Handskas varsamt med brandfarliga kemikalier. - Tänd aldrig tändare/tändstickor i labbsalen utan att ha rådfrågat ansvarig kemilärare. Vid användning av brännare: - Se till att brännaren står stadigt. - Kolla att slangen inte är "felvriden". - Ställ brännaren mitt på bordet eller i ett dragskåp. - Håll brandfarliga ämnen borta från lågan. Labbrock av bomull: - Använd en labbrock gjord av bomull (ej syntetiskt material).	Vid liten brand i föremål: - Kväv elden med t.ex. en upp och nedvänd glasbägare eller liknande. Vid stor brand i föremål: - Använd pulversläckaren eller brandfilten. - Rikta pulversläckaren mot basen av lågorna. Vid brand i kläder: - Använd brandfilt eller ta personen till nödduschen. - Använd <u>aldrig</u> pulversläckaren mot personer (köldskador!). - Om en person brinner så kan denne behöva hjälp att ta sig till nödduschen eller få hjälp med att lägga sig ner (för brandfilt).
Brännskador <i>Heta föremål</i>	- Ta ej i föremål som skulle kunna vara heta.	Skölj med vatten - Vid brännskada av hett föremål, skölj med vatten snabbt och länge.
Förgiftning <i>Giftiga kemikalier och giftiga ångor</i>	Ingen mat eller dryck: - Ingen mat/dryck i labbet. - Provsmaaka aldrig kemikalier, detta gäller även ofarliga kemikalier eftersom dessa kan ha blivit kontaminerade. - Var uppmärksam på stark lukt och känslor av yrsel och säg till i så fall. Håll till dragskåp: - Håll alltid till i dragskåp om kemiläraren inte har gett andra instruktioner. Detta minimerar risken att andas in farliga kemikalier.	112 – Giftinformationen: - Ring 112 och be att få komma till giftinformationen. Berätta vad den drabbade personen har fått i sig. Säg till läraren!
Skärskador <i>Glasvaror</i>	Var försiktig: - Var uppmärksam på trasiga/spruckna glasvaror. - Ta ej i så hårt när glas hanteras. - Inget spring i labbsalen eftersom detta ökar risken för knuffar och att glasvaror tappas i golvet. Inneskor rekommenderas.	Förbandslåda